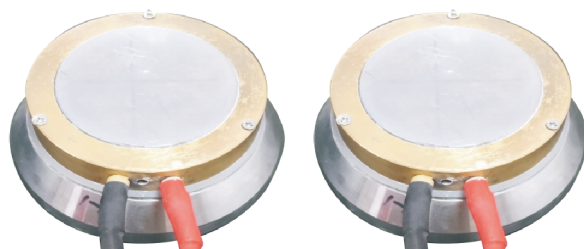


TD8755

电磁铁极头



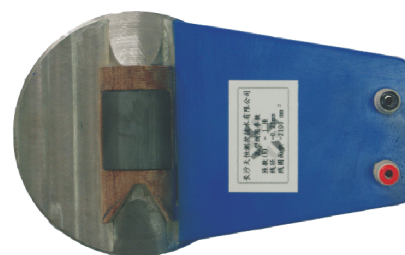
平极头



高温极头



收缩极头



瓦形极头

产品简介

- 极头通常作为电磁铁的配件，安装于电磁铁内，通过稳定的直流电流源励磁，可在极头二个极面中心位置产生较大区域的均匀磁场，用于永磁样品的充退磁或磁性能检测、配合标准特斯拉计进行磁强计标定等。
- 平极头为圆柱形，即极柱直径与极面直径相等；收缩极头呈锥形，极面直径小于极柱直径。
- 高温极头可配接TD9400样品温升试验仪进行加热，常用于检测永磁样品在高温下的磁性能。
- 这三类极头均可测量圆柱形、环型、方块等形状样品。
- 瓦形极头通常用于测量磁瓦样品，需要根据样品尺寸定制。

技术指标

型号	极柱直径	极面直径	最大磁场典型值 (10 mm间隙)	适用系统
TD8755A-10-10	100 mm	100 mm	1.5 T	TD8220
TD8755A-13-13	130 mm	130 mm	1.5 T	TD8310
TD8755A-13-6	130 mm	60 mm	2.45 T	TD8310
TD8755A-15-15	150 mm	150 mm	1.5 T	TD8310
TD8755A-15-8	150 mm	80 mm	2.55 T	TD8310
TD8755A-18-6	180 mm	60 mm	2.5 T	TD8850
TD8755A-25-25	250 mm	250 mm	2.0 T	TD8320
TD8755A-25-14	250 mm	140 mm	2.8 T	TD8320
TD8755A-25-8	250 mm	80 mm	3.0 T	TD8320
TD8755A-28-14	280 mm	140 mm	3.0 T	TD8320
TD8755A-28-8	280 mm	80 mm	3.2 T	TD8320
TD8755D-13-8	130 mm	80 mm	1.8 T	TD8310
TD8755D-25-8	250 mm	80 mm	2.8 T	TD8320

选型指南

TD8755 X - Y - Z

X=A	常温纯铁极头	极柱直径		极面直径	
X=B	常温铁钴极头	Y=10	Φ 100 mm	Z=6	Φ 60 mm
X=D	高温极头	Y=13	Φ 130 mm	Z=8	Φ 80 mm
X=W	瓦形极头	Y=15	Φ 150 mm	⋮	⋮
		Y=18	Φ 180 mm	Z=28	Φ 280 mm
		Y=25	Φ 250 mm		
		Y=28	Φ 280 mm		

选型举例:TD8755B - 18 - 8 表示该设备为常温铁钴极头, 电磁铁极柱直径 Φ 180 mm, 极面直径 Φ 80 mm。